

Kosztorys "ślepy"

BUDOWA DOMU LUDOWEGO, PRZEDSZKOLA ORAZ ZAPLECZA SZATNIOWO -
SANITARNEGO DLA SPORTOWCÓW W ŁĘGU TARNOWSKIM STAN SUROWY

Data: 2009-02-06
Budowa: Łęg Tarnowski działka nr 785/3, 785/4, 785/5, 870, 785/1
Kody CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
Zamawiający: Urząd Miejski w Żabnie
ul. Jagiełły 1
33-240 Żabno

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

1 Szatnia dla sportowców - roboty budowlane - stan surowy

| Opis pozycji podstawy nakładów wyczerpanie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|-----------|------|----------------------------|
| 1.1 Zasypy i podkłady | | | | | |
| 1 KNR 201/229/2 (2) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~136,140 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0111 | 1,51115 | | |
| 2 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~88,91 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,28 | 108,68358 | | |
| 3 KNR 201/230/1 (2) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~47,23 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0127 | 0,59982 | | |
| 4 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | |
| | | | | | ~142,12 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 613,9584 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 153,4896 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 1.2 Podjazdy | | | | | |
| 5 KNR 202/207/1 (2) Ściany żelbetowe, grubość 8·cm proste o wysokości do 3·m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~82,26 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,7864 | 229,20926 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,082 | 6,74532 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,007 | 0,57582 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,003 | 0,24678 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,12 | 9,8712 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,5 | 41,13 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,01 | 0,8226 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,03 | 2,4678 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1598 | 13,14515 | | |
| 6 KNR 202/207/7 (2) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | 82,26 m2 krotność 17,0 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0247 | 34,54097 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,01 | 13,9842 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,001 | 1,39842 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 13,14515 | | |
| 7 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | |
| | | | | | ~13,18 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 6,91686 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 59,31 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 39,54 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 30,314 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 3,954 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,17925 | | |
| 8 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa | | | | | |
| | | | | | ~164,52 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0966 | 15,89263 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 57,582 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0005 | 0,08226 | | |
| 9 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę | | | | | |
| | | | | | 164,52 m2 krotność 2,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,082 | 26,98128 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 98,712 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0004 | 0,13162 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|------------|------|--------------------|
| 10 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | ~35,742 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 154,40544 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 38,60136 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 1.3 Ściany parteru nośne | | | | | |
| 11 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | ~37,048 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 19,44279 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 166,716 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 111,144 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 85,2104 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 11,1144 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,50385 | | |
| 12 ORGB 202/177/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1-cegły | | | | | ~168,973 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,77 | 299,08221 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 5 488,243 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,05 | 8,44865 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 13 ORGB 202/178/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych wyższe niż 4,5·m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1-cegły | | | | | ~125,614 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,06 | 258,76484 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 4 079,9427 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,05 | 6,2807 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Przełożnik taśmowy | m-g | 0,24 | 30,14736 | | |
| 14 KNR 202/103/1 (3) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5·m, z cegieł budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna | | | | | ~34,346 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,32 | 79,68272 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm | szt | 92,7 | 3 183,8742 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,084 | 2,88506 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 15 KNR 202/126/1 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1·cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna | | | | | 18 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,55 | 27,9 | | |
| 16 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota | | | | | 9 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 2,14 | 19,26 | | |
| 17 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | | | | ~60,600 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2 | 12,12 | | |
| Nadproża prefabrykowane | m | 1,02 | 61,812 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,02 | 1,212 | | |
| 18 KNR 202/122/1 Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły | | | | | ~4,309 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 13,68 | 58,94712 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm | szt | 388 | 1 671,892 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,261 | 1,12465 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 1,58 | 6,80822 | | |
| 19 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3·m | | | | | ~4,896 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 19,26 | 94,29696 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 4,99392 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,02 | 0,09792 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 1,8 | 8,8128 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63 | 3,08448 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,06 | 0,29376 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,75 | 8,568 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|----------|------|--------------------|
| 20 KNR 202/208/4 (2) Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~0,690 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 25,9134 | 17,88025 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 0,7038 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,084 | 0,05796 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,09 | 0,0621 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 2,4 | 1,656 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,09 | 0,0621 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,22 | 0,1518 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5416 | 1,0637 | | |
| 21 KNR 202/210/3 (2) Belki i podciągry żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~1,750 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 23,529 | 41,17575 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 1,785 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,084 | 0,147 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,083 | 0,14525 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,021 | 0,03675 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,5 | 7,875 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,08 | 0,14 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,2 | 0,35 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5557 | 2,72248 | | |
| 22 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm | | | | | |
| | | | | | ~7,681 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 89,94451 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 7,83462 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,048 | 0,36869 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,027 | 0,20739 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 33,0283 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 1,38258 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 7,37376 | | |
| 23 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | |
| | | | | | ~1,750 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 75,04 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 1 785 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 7,525 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 10,15 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 8,4 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 1,4 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 2,8 | | |
| 24 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm | | | | | |
| | | | | | ~0,492 t |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 17,57424 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 492,984 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 1,7712 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 2,337 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 1,98276 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,35424 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,6396 | | |
| 25 KNR 203/209/3 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-2·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~80,000 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 0,171 | 13,0644 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 2 | 160 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,017 | 1,36 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,005 | 0,4 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0,167 | 13,36 | | |
| 26 KNR 203/209/6 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-10·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | 10 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,46 | 13,943 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 10 | 100 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,051 | 0,51 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,025 | 0,25 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,44 | 14,4 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|-------|------------|------|---------------------------|
| 1.4 Posadzka | | | | | |
| 27 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły | | | | | |
| | | | | | ~30,454 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 5,26 | 160,18804 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 31,36762 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 1.5 Ścianki działowe | | | | | |
| 28 KNR 202/120/2 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2.cegły, z cegieł dziurawek | | | | | |
| | | | | | ~188,616 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,41 | 265,94856 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 48,6 | 9 166,7376 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,032 | 6,03571 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,16 | 30,17856 | | |
| 29 KNR 202/120/2 (1) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2.cegły, z cegieł budowlanych pełnych | | | | | |
| | | | | | ~41,456 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,41 | 58,45296 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5.cm | szt | 48,1 | 1 994,0336 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,03 | 1,24368 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,16 | 6,63296 | | |
| 30 KNR 202/120/1 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/4.cegły, z cegieł dziurawek | | | | | |
| | | | | | ~28,010 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,01 | 28,2901 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 28,7 | 803,887 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,013 | 0,36413 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1 | 2,801 | | |
| 31 KNR 202/120/9 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych | | | | | |
| | | | | | 28,01 m2 krotność 2,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 8,9632 | | |
| Bednarka stalowa walcowana na gorąco | kg | 1,2 | 67,224 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 32 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30.cm | | | | | |
| | | | | | ~2,573 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 30,12983 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 2,62446 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,048 | 0,1235 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,027 | 0,06947 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 11,0639 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 0,46314 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 2,47008 | | |
| 33 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14.mm | | | | | |
| | | | | | ~0,247 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 10,59136 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi.8-14.mm | kg | 1 020 | 251,94 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi.4-10.mm | m-g | 4,3 | 1,0621 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi.40.mm | m-g | 5,8 | 1,4326 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi.40.mm | m-g | 4,8 | 1,1856 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,1976 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,3952 | | |
| 34 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7.mm | | | | | |
| | | | | | ~0,057 t |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 2,03604 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi.7.mm St0S | kg | 1 002 | 57,114 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi.4-10.mm | m-g | 3,6 | 0,2052 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi.40.mm | m-g | 4,75 | 0,27075 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi.40.mm | m-g | 4,03 | 0,22971 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,04104 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,0741 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|-------|----------|------|--------------------|
| 1.6 Konstrukcja | | | | | |
| 35 KNR 205/102/2 | | | | | |
| Hale typu lekkiego, wiązary scalone o masie do 2,0·t | | | | | ~3,640 t |
| Razem robocizna: | r-g | 32,7 | 119,028 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,003 | 0,01092 | | |
| Krawędziaki iglaste | m3 | 0,003 | 0,01092 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,3 | 1,092 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,7 | 2,548 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,2 | 0,728 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,6916 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 91 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 6,552 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 2,184 | | |
| Kratownica stalowa | kg | 1 000 | 3 640 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,4 | 1,456 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 4,5 | 16,38 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,7 | 2,548 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 0,7 | 2,548 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,5 | 9,1 | | |
| 36 KNR 205/102/4 | | | | | |
| Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników | | | | | ~3,433 t |
| Razem robocizna: | r-g | 27,41 | 94,09853 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,009 | 0,0309 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,9 | 3,0897 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,9 | 3,0897 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,3 | 1,0299 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,65227 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 85,825 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 6,1794 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 2,0598 | | |
| Płatew stalowa | kg | 1 000 | 3 433 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,9 | 3,0897 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 2,6 | 8,9258 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,2 | 4,1196 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 1,2 | 4,1196 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,4 | 4,8062 | | |
| 37 KNR 205/102/6 | | | | | |
| Hale typu lekkiego, stężenia dachów | | | | | ~0,840 t |
| Razem robocizna: | r-g | 83,28 | 69,9552 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,017 | 0,01428 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 1,8 | 1,512 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 2,9 | 2,436 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 1 | 0,84 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,1596 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 21 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 1,512 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 0,504 | | |
| Stężenie stalowe dachu | kg | 1 000 | 840 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,8 | 0,672 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 9,5 | 7,98 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,4 | 1,176 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 1,4 | 1,176 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,9 | 2,436 | | |
| 38 KNR 202/406/2 | | | | | |
| Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 | | | | | ~1,321 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 8,61 | 11,37381 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,06 | 1,40026 | | |
| Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m2 | 17,5 | 23,1175 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 5,35 | 7,06735 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacynno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,31 | 0,40951 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,07 | 1,41347 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,83 | 1,09643 | | |
| 39 KNR 202/408/3 | | | | | |
| Krokwie zwykłe o długości do 4,5·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 | | | | | ~2,899 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 17,95 | 52,03705 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 3,3 | 9,5667 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,04 | 3,01496 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 1,9 | 5,5081 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacynno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,5 | 1,4495 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,66 | 1,91334 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,84 | 2,43516 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|--------|------------|------|--------------------|
| 1.7 Pokrycie | | | | | |
| 40 KNR 202/607/1 | | | | | |
| Analogia - folia wiatroizolacyjna | | | | | |
| R= 0,600 M= 1,000 S= 0,600 | | | | | |
| | | | | | ~343,951 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,3596 | 74,21087 | | |
| Folia wiatroizolacyjna dachowa zbrojona | m2 | 1,2 | 412,7412 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0068 | 1,40332 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0112 | 2,31135 | | |
| 41 ORGB 202/411/1 (1) | | | | | |
| Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, ołaczenie, łąty 25x50 | | | | | |
| | | | | | 343,951 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 55,03216 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 25x50 | m3 | 0,004 | 1,3758 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,07 | 24,07657 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,002 | 0,6879 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 2,75161 | | |
| 42 KNR 202/410/4 | | | | | |
| Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie ponad 24·cm | | | | | |
| | | | | | 343,951 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,25 | 85,98775 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,006 | 2,06371 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,07 | 24,07657 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 38x50·mm | m3 | 0,008 | 2,75161 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,01 | 3,43951 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,01 | 3,43951 | | |
| 43 ORGB 202/411/2 | | | | | |
| Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej | | | | | |
| R= 1,000 M= 4,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~82,370 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 13,1792 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,002 | 0,65896 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,03 | 9,8844 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,08237 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,002 | 0,16474 | | |
| 44 ORGB 202/535/4 | | | | | |
| Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy ponad 100·m2 | | | | | |
| | | | | | ~129,675 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,47 | 60,94725 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 137,4555 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 7,21 | 934,95675 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,90773 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,90773 | | |
| 45 ORGB 202/535/2 | | | | | |
| Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy 25-50·m2 | | | | | |
| | | | | | ~93,975 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,56 | 52,626 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 99,6135 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 774,354 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,65783 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,65783 | | |
| 46 ORGB 202/535/1 | | | | | |
| Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy do 25·m2 | | | | | |
| | | | | | ~120,301 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,64 | 76,99264 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 127,51906 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 991,28024 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,84211 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,84211 | | |
| 47 ORGB 202/541/2 | | | | | |
| Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm | | | | | |
| | | | | | ~73,543 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,35 | 99,28305 | | |
| Blacha stalowa powlekana | m2 | 1,23 | 90,45789 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 17,2 | 1 264,9396 | | |
| Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m3 | 0,001 | 0,07354 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 0,58834 | | |
| 48 ORGB 202/539/1 | | | | | |
| Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż gąsiorów | | | | | |
| | | | | | ~40,560 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,45 | 18,252 | | |
| Gąsior z blachy powlekanej | m | 1,06 | 42,9936 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 6,18 | 250,6608 | | |
| Uszczelka z pianki poliuretanowej | m | 2,06 | 83,5536 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,005 | 0,2028 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,24336 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|---------|----------|------|--------------------|
| 49 ORGB 202/539/4 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż barier śniegowych | | | | | ~46,980 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 7,5168 | | |
| Bariery śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej | m | 1,06 | 49,7988 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 2,11 | 99,1278 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,04698 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,001 | 0,04698 | | |
| 50 ORGB 202/517/3 (2) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej, rynny półokrągłe, średnica 12-cm, blacha grubości 0.55-mm | | | | | ~46,980 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,4864 | 22,85107 | | |
| Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55-mm fi 120 mm | mb | 1 | 46,98 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,018 | 0,84564 | | |
| Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | szt | 2 | 93,96 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0031 | 0,14564 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0017 | 0,07987 | | |
| 51 ORGB 202/519/2 (2) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej, rury okrągłe, średnica 10-cm, blacha grubości 0.55-mm | | | | | ~27,600 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5856 | 16,16256 | | |
| Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55-mm fi 100 mm | mb | 1 | 27,6 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,019 | 0,5244 | | |
| Uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt | 0,33 | 9,108 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0023 | 0,06348 | | |
| 52 KNR 202/219/5 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7-cm | | | | | ~1,075 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 3,24 | 3,483 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,071 | 0,07633 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm | m3 | 0,014 | 0,01505 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,6 | 0,645 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,01 | 0,01075 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,15 | 0,16125 | | |
| 53 KNBK 5/1111/35 Wykonanie rusztowania przy kominach, obwód komina do 5 m (poz. 277) | | | | | 1 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 4,27 | 4,27 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 32-mm | m3 | 0,103 | 0,103 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,74 | 0,74 | | |
| Piła mechaniczna | m-g | 0,31 | 0,31 | | |
| 1.8 Schody zewnętrzne, podjazdy | | | | | |
| 54 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1-warstwa | | | | | ~55,798 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2474 | 13,80443 | | |
| Drewno opałowe | kg | 1,1 | 61,3778 | | |
| Lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 2 | 111,596 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 1,15 | 64,1677 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 16,7394 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,33479 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0083 | 0,46312 | | |
| 55 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą | | | | | ~3,108 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 18,8334 | 58,53421 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 3,17016 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm | m3 | 0,069 | 0,21445 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,006 | 0,01865 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1 | 3,108 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,2 | 0,6216 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,08 | 0,24864 | | |
| 56 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | | | | ~6,437 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,9 | 18,6673 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 6,63011 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,1 | 0,6437 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|-------|----------|------|--------------------|
| 57 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | ~0,446 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 19,12448 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 454,92 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 1,9178 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 2,5868 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 2,1408 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,3568 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,7136 | | |

2 Dom Ludowy - roboty budowlane - stan surowy

| Opis pozycji podstawy nakładów wyczerpanie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|--------|------------|------|----------------------------|
| 2.1 Zasypy i podkłady | | | | | |
| 58 KNR 201/229/2 (2) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10.m, grunt kategorii III, spycharka 74.kW (100.KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~272,19 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74.kW (100.KM) (1) | m-g | 0,0111 | 3,02131 | | |
| 59 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5.m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5.m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~189,75 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,28 | 231,9504 | | |
| 60 KNR 201/230/1 (2) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10.m, grunt kategorii I-III, spycharka 74.kW (100.KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~82,44 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74.kW (100.KM) (1) | m-g | 0,0127 | 1,04699 | | |
| 61 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | |
| | | | | | ~374,22 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 1 616,6304 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 404,1576 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 2.2 Podjazdy | | | | | |
| 62 KNR 202/207/1 (2) Ściany żelbetowe, grubość 8.cm proste o wysokości do 3.m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~46,76 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,7864 | 130,29206 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,082 | 3,83432 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,007 | 0,32732 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,003 | 0,14028 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,12 | 5,6112 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,5 | 23,38 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,01 | 0,4676 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,03 | 1,4028 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1598 | 7,47225 | | |
| 63 KNR 202/207/5 (2) Ściany żelbetowe, grubość 12.cm łukowe o wysokości do 6.m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~47,76 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 5,9211 | 282,79174 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,122 | 5,82672 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,01 | 0,4776 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,024 | 1,14624 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,002 | 0,09552 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,55 | 26,268 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1,36 | 64,9536 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,01 | 0,4776 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,06 | 2,8656 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,3243 | 15,48857 | | |
| 64 KNR 202/207/7 (2) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy grubości, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~46,76 m2 krotność 17,0 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0247 | 19,63452 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,01 | 7,9492 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,001 | 0,79492 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 7,47225 | | |
| 65 KNR 202/207/7 (2) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy grubości, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | 47,76 m2 krotność 13,0 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0247 | 15,33574 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,01 | 6,2088 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,001 | 0,62088 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 5,83627 | | |
| 66 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | |
| | | | | | ~16,03 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 8,41254 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 72,135 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 48,09 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 36,869 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 4,809 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,21801 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|------------|------|--------------------|
| 67 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1-warstwa ~189,04m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0966 | 18,26126 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 66,164 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0005 | 0,09452 | | |
| 68 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę 189,04m2 krotność 2,00 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,082 | 31,00256 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 113,424 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0004 | 0,15123 | | |
| 69 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka ~102,02m3 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 440,7264 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 110,1816 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 2.3 Ściany parteru nośne | | | | | |
| 70 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych ~67,276 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 35,30644 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 302,742 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 201,828 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 154,7348 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 20,1828 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,91495 | | |
| 71 ORGB 202/177/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1-cegły ~319,019 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 1,77 | 564,66363 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 10 361,737 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,05 | 15,95095 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 72 ORGB 202/178/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych wyższe niż 4,5·m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1-cegły ~58,373 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,06 | 120,24838 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 1 895,955 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 0,05 | 2,91865 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Przełożnik taśmowy | m-g | 0,24 | 14,00952 | | |
| 73 KNR 202/103/1 (3) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5·m, z cegieł budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna ~54,363 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,32 | 126,12216 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm | szt | 92,7 | 5 039,4501 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna | m3 | 0,084 | 4,56649 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 74 KNR 202/609/8 (1) Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na lepiku, bez siatki metalowej ~50,532m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2956 | 14,93726 | | |
| Drewno opałowe | kg | 3 | 151,596 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 1,85 | 93,4842 | | |
| Płyta styropianowa samogasnąca FS grubości 50·mm | m2 | 1,05 | 53,0586 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 17,6862 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0122 | 0,61649 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0075 | 0,37899 | | |
| 75 KNR 202/126/1 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1·cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna 17 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 1,55 | 26,35 | | |
| 76 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota 14 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,14 | 29,96 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|-----------|------|--------------------|
| 77 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | | | | |
| | | | | | ~70,800 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2 | 14,16 | | |
| Nadproża prefabrykowane | m | 1,02 | 72,216 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,02 | 1,416 | | |
| 78 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3.m | | | | | |
| | | | | | ~7,605 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 19,26 | 146,4723 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 7,7571 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,02 | 0,1521 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 1,8 | 13,689 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63 | 4,79115 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,06 | 0,4563 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,75 | 13,30875 | | |
| 79 KNR 202/208/4 (2) Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4.m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~1,379 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 25,9134 | 35,73458 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 1,40658 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,084 | 0,11584 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,09 | 0,12411 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 2,4 | 3,3096 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,09 | 0,12411 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,22 | 0,30338 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5416 | 2,12587 | | |
| 80 KNR 202/209/2 (2) Słupy żelbetowe okrągłe i owalne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4m, obwód do 1,5.m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~0,425 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 31,5799 | 13,42146 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 0,4335 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,139 | 0,05908 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,169 | 0,07183 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 3,5 | 1,4875 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,09 | 0,03825 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,16 | 0,068 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,3019 | 0,55331 | | |
| 81 KNR 202/210/3 (2) Belki i podciąg żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~8,030 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 23,529 | 188,93787 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 8,1906 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,084 | 0,67452 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,083 | 0,66649 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,021 | 0,16863 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,5 | 36,135 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60.m3/h (1) | m-g | 0,08 | 0,6424 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,2 | 1,606 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5557 | 12,49227 | | |
| 82 KNR 205/102/7 Hale typu lekkiego, podciąg dachowe | | | | | |
| | | | | | ~2,632 t |
| Razem robocizna: | r-g | 17,17 | 45,19144 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,001 | 0,00263 | | |
| Krawędziaki iglaste | m3 | 0,001 | 0,00263 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,1 | 0,2632 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,2 | 0,5264 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,1 | 0,2632 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,50008 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25.mm | szt | 25 | 65,8 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 4,7376 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 1,5792 | | |
| Belki stalowe | kg | 1 000 | 2 632 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6.t (1) | m-g | 0,2 | 0,5264 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16.t (1) | m-g | 1,6 | 4,2112 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,4 | 1,0528 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10.t | m-g | 0,4 | 1,0528 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 4,7 | 12,3704 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|-----------|------|--------------------|
| 83 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm ~2,660 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 114,0608 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 2 713,2 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 11,438 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 15,428 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 12,768 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 2,128 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 4,256 | | |
| 84 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm ~0,594 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 21,21768 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 595,188 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 2,1384 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 2,8215 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 2,39382 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,42768 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,7722 | | |
| 2.4 Strop | | | | | |
| 85 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm ~12,086 m3 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 141,52706 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 12,32772 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,048 | 0,58013 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,027 | 0,32632 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 51,9698 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 2,17548 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 11,60256 | | |
| 86 KNR 202/218/2 (2) Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompa ~8,640 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 4,3363 | 37,46563 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,13 | 1,1232 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,013 | 0,11232 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,004 | 0,03456 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,001 | 0,00864 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,5 | 4,32 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,03 | 0,2592 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,02 | 0,1728 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1269 | 1,09642 | | |
| 87 KNR 202/218/6 (2) Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompa 8,64 m2 krotność 7,00 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0341 | 2,06237 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,012 | 0,72576 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,002 | 0,12096 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 0,56851 | | |
| 88 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompa ~297,953 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,01676 | 600,89969 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,153 | 45,58681 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,00472 | 1,40634 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,00106 | 0,31583 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,00332 | 0,9892 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,406 | 120,96892 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,014 | 4,17134 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0168 | 5,00561 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,09945 | 29,63143 | | |
| 89 KNR 202/216/5 (2) Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa 297,953 m2 krotność 3,00 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,00947 | 8,46484 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,0102 | 9,11736 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,001 | 0,89386 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,00719 | 6,42685 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|-------|------------|------|--------------------|
| 90 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm ~9,624 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 412,67712 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 9 816,48 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 41,3832 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 55,8192 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 46,1952 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 7,6992 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 15,3984 | | |
| 91 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm ~0,337 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 12,03764 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 337,674 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 1,2132 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 1,60075 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 1,35811 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,24264 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,4381 | | |
| 92 KNR 203/209/3 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-2·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 ~55,000 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,171 | 8,98178 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 2 | 110 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,017 | 0,935 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,005 | 0,275 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0,167 | 9,185 | | |
| 93 KNR 203/209/6 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-10·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 15 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 1,46 | 20,9145 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 10 | 150 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,051 | 0,765 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,025 | 0,375 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,44 | 21,6 | | |
| 2.5 Posadzka | | | | | |
| 94 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły ~80,191 m3 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 5,26 | 421,80466 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 82,59673 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 2.6 Ścianki działowe | | | | | |
| 95 KNR 202/120/2 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły, z cegieł dziurawek ~152,266 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 1,41 | 214,69506 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 48,6 | 7 400,1276 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,032 | 4,87251 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,16 | 24,36256 | | |
| 96 KNR 202/120/9 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych 152,266 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 24,36256 | | |
| Bednarka stalowa walcowana na gorąco | kg | 1,2 | 182,7192 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 2.7 Ściany parteru nośne | | | | | |
| 97 ORGB 202/177/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1·cegły ~221,769 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 1,77 | 392,53113 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 7 203,0571 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,05 | 11,08845 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 98 KNR 202/103/1 (3) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5·m, z cegieł budowlanych, grubość 1·ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna ~33,537 m2 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,32 | 77,80584 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm | szt | 92,7 | 3 108,8799 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna | m3 | 0,084 | 2,81711 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|----------------|--------|-----------|------|--------------------|
| 99 KNR 202/609/8 (1) Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na lepiku, bez siatki metalowej ~45,253 m ² | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2956 | 13,37679 | | |
| Drewno opałowe | kg | 3 | 135,759 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 1,85 | 83,71805 | | |
| Płyta styropianowa samogasnąca FS grubości 50·mm | m ² | 1,05 | 47,51565 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 15,83855 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0122 | 0,55209 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0075 | 0,3394 | | |
| 100 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota 2 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 2,14 | 4,28 | | |
| 101 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3·m ~4,785 m ³ | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 19,26 | 92,1591 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m ³ | 1,02 | 4,8807 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m ³ | 0,02 | 0,0957 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 1,8 | 8,613 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63 | 3,01455 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,06 | 0,2871 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,75 | 8,37375 | | |
| 102 KNR 202/210/3 (2) Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m ² , beton podawany pompa ~0,845 m ³ | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 23,529 | 19,88201 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m ³ | 1,02 | 0,8619 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m ³ | 0,084 | 0,07098 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m ³ | 0,083 | 0,07014 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0,021 | 0,01775 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,5 | 3,8025 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m ³ /h (1) | m-g | 0,08 | 0,0676 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,2 | 0,169 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5557 | 1,31457 | | |
| 103 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm ~8,599 m ³ | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 100,69429 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m ³ | 1,02 | 8,77098 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m ³ | 0,048 | 0,41275 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m ³ | 0,027 | 0,23217 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 36,9757 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 1,54782 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 8,25504 | | |
| 104 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm ~1,855 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 79,5424 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 1 892,1 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 7,9765 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 10,759 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 8,904 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 1,484 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 2,968 | | |
| 105 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm ~0,494 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 17,64568 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 494,988 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 1,7784 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 2,3465 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 1,99082 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,35568 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,6422 | | |
| 106 KNR 203/209/3 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-2·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 ~53,000 szt | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 0,171 | 8,65517 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 2 | 106 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,017 | 0,901 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,005 | 0,265 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0,167 | 8,851 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|-------|-----------|------|--------------------|
| 107KNR 203/209/6 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-10·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | 23 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,46 | 32,0689 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 10 | 230 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,051 | 1,173 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,025 | 0,575 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,44 | 33,12 | | |
| 2.8 Ścianki działowe | | | | | |
| 108KNR 202/120/2 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły, z cegieł dziurawek | | | | | ~16,464 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,41 | 23,21424 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 48,6 | 800,1504 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,032 | 0,52685 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,16 | 2,63424 | | |
| 109KNR 202/120/9 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych | | | | | 16,464 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 2,63424 | | |
| Bednarka stalowa walcowana na gorąco | kg | 1,2 | 19,7568 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 2.9 Konstrukcja | | | | | |
| 110KNR 205/102/2 Hale typu lekkiego, więzary scalone o masie do 2,0·t | | | | | ~24,755 t |
| Razem robocizna: | r-g | 32,7 | 809,4885 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,003 | 0,07427 | | |
| Krawędziaki iglaste | m3 | 0,003 | 0,07427 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,3 | 7,4265 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,7 | 17,3285 | | |
| Trzpień stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,2 | 4,951 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 4,70345 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 618,875 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 44,559 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 14,853 | | |
| Kratownica stalowa | kg | 1 000 | 24 755 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,4 | 9,902 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 4,5 | 111,3975 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,7 | 17,3285 | | |
| Przyczepa dźwigowa do samochodu 10·t | m-g | 0,7 | 17,3285 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,5 | 61,8875 | | |
| 111KNR 205/102/4 Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników | | | | | ~7,575 t |
| Razem robocizna: | r-g | 27,41 | 207,63075 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,009 | 0,06818 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,9 | 6,8175 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,9 | 6,8175 | | |
| Trzpień stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,3 | 2,2725 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 1,43925 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 189,375 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 13,635 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 4,545 | | |
| Płatew stalowa | kg | 1 000 | 7 575 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,9 | 6,8175 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 2,6 | 19,695 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,2 | 9,09 | | |
| Przyczepa dźwigowa do samochodu 10·t | m-g | 1,2 | 9,09 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,4 | 10,605 | | |
| 112KNR 205/102/6 Hale typu lekkiego, stężenia dachów | | | | | ~0,615 t |
| Razem robocizna: | r-g | 83,28 | 51,2172 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,017 | 0,01046 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 1,8 | 1,107 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 2,9 | 1,7835 | | |
| Trzpień stalowe do montażu konstrukcji | kg | 1 | 0,615 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,11685 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 15,375 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 1,107 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 0,369 | | |
| Stężenie stalowe dachu | kg | 1 000 | 615 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,8 | 0,492 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 9,5 | 5,8425 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,4 | 0,861 | | |
| Przyczepa dźwigowa do samochodu 10·t | m-g | 1,4 | 0,861 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,9 | 1,7835 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|------------|------|--------------------|
| 113 KNR 202/406/2 Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 | | | | | ~2,900 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 8,61 | 24,969 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,06 | 3,074 | | |
| Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m2 | 17,5 | 50,75 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 5,35 | 15,515 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,31 | 0,899 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,07 | 3,103 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,83 | 2,407 | | |
| 114 KNR 202/408/3 Krokwie zwykłe o długości do 4,5·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 | | | | | ~12,093 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 17,95 | 217,06935 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 3,3 | 39,9069 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,04 | 12,57672 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 1,9 | 22,9767 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,5 | 6,0465 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,66 | 7,98138 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,84 | 10,15812 | | |
| 2.10 Pokrycie | | | | | |
| 115 KNR 202/607/1 Analogia - folia wiatroizolacyjna R= 0,600 M= 1,000 S= 0,600 | | | | | ~794,943 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,3596 | 171,5169 | | |
| Folia wiatroizolacyjna dachowa zbrojona | m2 | 1,2 | 953,9316 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0068 | 3,24337 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0112 | 5,34202 | | |
| 116 ORGB 202/411/1 (1) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, ołacenie, łąty 25x50 | | | | | 794,943 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 127,19088 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 25x50 | m3 | 0,004 | 3,17977 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,07 | 55,64601 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,002 | 1,58989 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 6,35954 | | |
| 117 KNR 202/410/4 Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie ponad 24·cm | | | | | 794,943 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,25 | 198,73575 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,006 | 4,76966 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,07 | 55,64601 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 38x50·mm | m3 | 0,008 | 6,35954 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,01 | 7,94943 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,01 | 7,94943 | | |
| 118 ORGB 202/411/2 Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej R= 1,000 M= 4,000 S= 1,000 | | | | | ~137,940 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 22,0704 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,002 | 1,10352 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,03 | 16,5528 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,13794 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,002 | 0,27588 | | |
| 119 ORGB 202/535/4 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy ponad 100·m2 | | | | | ~337,030 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,47 | 158,4041 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 357,2518 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 7,21 | 2 429,9863 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 2,35921 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 2,35921 | | |
| 120 ORGB 202/535/3 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy 50-100·m2 | | | | | ~205,900 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,51 | 105,009 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 218,254 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 7,21 | 1 484,539 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 1,4413 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 1,4413 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|------------|------|--------------------|
| 121 ORGB 202/535/2 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy 25-50·m2 | | | | | ~160,088 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,56 | 89,64928 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 169,69328 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 1 319,1251 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 1,12062 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 1,12062 | | |
| 122 ORGB 202/535/1 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy do 25·m2 | | | | | ~91,925 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,64 | 58,832 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 97,4405 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 757,462 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,64348 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,64348 | | |
| 123 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm | | | | | ~135,453 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,35 | 182,86155 | | |
| Blacha stalowa powlekana | m2 | 1,23 | 166,60719 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 17,2 | 2 329,7916 | | |
| Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m3 | 0,001 | 0,13545 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 1,08362 | | |
| 124 ORGB 202/539/1 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż gąsiorów | | | | | ~116,850 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,45 | 52,5825 | | |
| Gąsior z blachy powlekanej | m | 1,06 | 123,861 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 6,18 | 722,133 | | |
| Uszczelka z pianki poliuretanowej | m | 2,06 | 240,711 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,005 | 0,58425 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,7011 | | |
| 125 ORGB 202/539/4 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż barier śniegowych | | | | | ~74,740 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 11,9584 | | |
| Barьеры śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej | m | 1,06 | 79,2244 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 2,11 | 157,7014 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,07474 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,001 | 0,07474 | | |
| 126 ORGB 202/1027/1 Okna dachowe "Fakro" oraz klapy oddymiające | | | | | 6 kpl |
| Razem robocizna: | r-g | 2,97 | 17,82 | | |
| Okna dachowe "Fakro" 1,4*0,7 PreSelect z kołnierzem | kpl | 0,66667 | 4 | | |
| Klapa oddymiająca 1,4*0,7 z automatyką | kpl | 0,33333 | 2 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,03 | 0,18 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,04 | 0,24 | | |
| 127 ORGB 202/517/3 (2) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej, rynny półokrągłe, średnica 12·cm, blacha grubości 0.55·mm | | | | | ~74,740 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,4864 | 36,35354 | | |
| Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55·mm fi 120 mm | mb | 1 | 74,74 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,018 | 1,34532 | | |
| Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | szt | 2 | 149,48 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0031 | 0,23169 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0017 | 0,12706 | | |
| 128 ORGB 202/519/2 (2) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej, rury okrągłe, średnica 10·cm, blacha grubości 0.55·mm | | | | | ~36,800 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5856 | 21,55008 | | |
| Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55·mm fi 100 mm | mb | 1 | 36,8 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,019 | 0,6992 | | |
| Uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt | 0,33 | 12,144 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0023 | 0,08464 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|---------|------|--------------------|
| 2.11 Schody zewnętrzne, podjazd | | | | | |
| 129 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1-warstwa | | | | | |
| | | | | | ~142,50 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2474 | 35,2545 | | |
| Drewno opałowe | kg | 1,1 | 156,75 | | |
| Lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 2 | 285 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 1,15 | 163,875 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 42,75 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,855 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0083 | 1,18275 | | |
| 130 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą | | | | | |
| | | | | | ~3,06 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 18,8334 | 57,6302 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 3,1212 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,069 | 0,21114 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,006 | 0,01836 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1 | 3,06 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,2 | 0,612 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,08 | 0,2448 | | |
| 131 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | | | | |
| | | | | | ~20,52 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,9 | 59,508 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 21,1356 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,1 | 2,052 | | |
| 132 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | |
| | | | | | ~1,140 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 48,8832 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 1 162,8 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 4,902 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 6,612 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 5,472 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,912 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 1,824 | | |

3 Przedszkole 3-oddziałowe - roboty budowlane stan surowy

| Opis pozycji podstawy nakładów wyczerpanie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|------------|------|--------------------|
| 3.1 Zasypy i podkłady | | | | | |
| 133 KNR 201/229/2 (2) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~273,54 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0111 | 3,03629 | | |
| 134 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~190,83 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,28 | 233,27059 | | |
| 135 KNR 201/230/1 (2) Zasypanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~82,71 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0127 | 1,05042 | | |
| 136 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | |
| | | | | | ~310,03 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 1 339,3296 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 334,8324 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 3.2 Podjazdy | | | | | |
| 137 KNR 202/207/1 (2) Ściany żelbetowe, grubość 8·cm proste o wysokości do 3·m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~93,55 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,7864 | 260,66772 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,082 | 7,6711 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,007 | 0,65485 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,003 | 0,28065 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,12 | 11,226 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,5 | 46,775 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,01 | 0,9355 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,03 | 2,8065 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1598 | 14,94929 | | |
| 138 KNR 202/207/7 (2) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | 93,55 m2 |
| | | | | | krotność 17,0 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0247 | 39,28165 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,01 | 15,9035 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,001 | 1,59035 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 14,94929 | | |
| 139 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | |
| | | | | | ~16,79 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 8,81139 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 75,555 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 50,37 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 38,617 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 5,037 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,22834 | | |
| 140 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa | | | | | |
| | | | | | ~187,10 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0966 | 18,07386 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 65,485 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0005 | 0,09355 | | |
| 141 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę | | | | | |
| | | | | | 187,1 m2 |
| | | | | | krotność 2,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,082 | 30,6844 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 112,26 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0004 | 0,14968 | | |
| 142 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | |
| | | | | | ~48,37 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 208,9584 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 52,2396 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|---------|------------|------|--------------------|
| 3.3 Ściany parteru nośne | | | | | |
| 143 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | |
| | | | | | ~73,200 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 38,41536 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 329,4 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 219,6 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 168,36 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 21,96 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,99552 | | |
| 144 ORGB 202/177/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1.cegły | | | | | |
| | | | | | ~326,980 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,77 | 578,7546 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 10 620,31 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,05 | 16,349 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 145 ORGB 202/178/1 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych wyższe niż 4,5·m, z cegieł kratówek K3, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość 1.cegły | | | | | |
| | | | | | ~203,085 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,06 | 418,3551 | | |
| Cegła kratówka K-3, 25x12x22·cm klasa 100 | szt | 32,48 | 6 596,2008 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,05 | 10,15425 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Przenośnik taśmowy | m-g | 0,24 | 48,7404 | | |
| 146 KNR 202/103/1 (3) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5·m, z cegieł budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna | | | | | |
| | | | | | ~79,988 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,32 | 185,57216 | | |
| Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm | szt | 92,7 | 7 414,8876 | | |
| Zaprawa cementowo-wapienna | m3 | 0,084 | 6,71899 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 147 KNR 202/126/1 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1·cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna | | | | | |
| | | | | | 22 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,55 | 34,1 | | |
| 148 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota | | | | | |
| | | | | | 28 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 2,14 | 59,92 | | |
| 149 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych | | | | | |
| | | | | | ~127,800 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2 | 25,56 | | |
| Nadproża prefabrykowane | m | 1,02 | 130,356 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,02 | 2,556 | | |
| 150 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3·m | | | | | |
| | | | | | ~7,531 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 19,26 | 145,04706 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 7,68162 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,02 | 0,15062 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 1,8 | 13,5558 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63 | 4,74453 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,06 | 0,45186 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,75 | 13,17925 | | |
| 151 KNR 202/208/3 (2) Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 9-12m/2, beton podawany pompą | | | | | |
| | | | | | ~0,541 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 16,1706 | 8,74829 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 0,55182 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,059 | 0,03192 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,051 | 0,02759 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1,4 | 0,7574 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,09 | 0,04869 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,13 | 0,07033 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,1045 | 0,59753 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|---------|-----------|------|--------------------|
| 152 KNR 202/210/3 (2) Belki i podciągry żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~5,335 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 23,529 | 125,52722 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 5,4417 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,084 | 0,44814 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,083 | 0,44281 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,021 | 0,11204 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,5 | 24,0075 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,08 | 0,4268 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,2 | 1,067 | | |
| Wyciąg | m-g | 1,5557 | 8,29966 | | |
| 153 KNR 205/102/7 Hale typu lekkiego, podciągry dachowe | | | | | |
| | | | | | ~1,655 t |
| Razem robocizna: | r-g | 17,17 | 28,41635 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,001 | 0,00166 | | |
| Krawędziaki iglaste | m3 | 0,001 | 0,00166 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,1 | 0,1655 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,2 | 0,331 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,1 | 0,1655 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,31445 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 41,375 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 2,979 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 0,993 | | |
| Belki stalowe | kg | 1 000 | 1 655 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,2 | 0,331 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 1,6 | 2,648 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,4 | 0,662 | | |
| Przyczepa dźwigniowa do samochodu 10·t | m-g | 0,4 | 0,662 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 4,7 | 7,7785 | | |
| 154 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm | | | | | |
| | | | | | ~12,549 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 146,94879 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 12,79998 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,048 | 0,60235 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,027 | 0,33882 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 53,9607 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 2,25882 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 12,04704 | | |
| 155 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~12,228 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,01676 | 24,66094 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,153 | 1,87088 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,00472 | 0,05772 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,00106 | 0,01296 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,00332 | 0,0406 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,406 | 4,96457 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,014 | 0,17119 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0168 | 0,20543 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,09945 | 1,21607 | | |
| 156 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | |
| | | | | | ~3,194 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 136,95872 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 3 257,88 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 13,7342 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 18,5252 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 15,3312 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 2,5552 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 5,1104 | | |
| 157 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm | | | | | |
| | | | | | ~0,850 t |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 30,362 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 851,7 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 3,06 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 4,0375 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 3,4255 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,612 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 1,105 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|-------|------------|------|---------------------------|
| 158 KNR 203/209/3 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-2·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | ~94,000 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 0,171 | 15,35067 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 2 | 188 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,017 | 1,598 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,005 | 0,47 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0,167 | 15,698 | | |
| 159 KNR 203/209/6 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-10·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | 16 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,46 | 22,3088 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 10 | 160 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,051 | 0,816 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,025 | 0,4 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,44 | 23,04 | | |
| 3.4 Posadzka | | | | | |
| 160 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły | | | | | ~66,435 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 5,26 | 349,4481 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 68,42805 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 3.5 Ścianki działowe | | | | | |
| 161 KNR 202/120/2 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2·cegły, z cegieł dziurawek | | | | | ~324,624 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,41 | 457,71984 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 48,6 | 15 776,726 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,032 | 10,38797 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,16 | 51,93984 | | |
| 162 KNR 202/120/1 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/4·cegły, z cegieł dziurawek | | | | | ~24,010 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,01 | 24,2501 | | |
| Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5cm klasa 35 | szt | 28,7 | 689,087 | | |
| Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 0,013 | 0,31213 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,1 | 2,401 | | |
| 163 KNR 202/120/9 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych | | | | | 24,01 m2 krotność 2,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 7,6832 | | |
| Bednarka stalowa walcowana na gorąco | kg | 1,2 | 57,624 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 164 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm | | | | | ~3,509 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 41,09039 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 3,57918 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,048 | 0,16843 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,027 | 0,09474 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 15,0887 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 0,63162 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 3,36864 | | |
| 165 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | ~0,331 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 14,19328 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 337,62 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 1,4233 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 1,9198 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 1,5888 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,2648 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,5296 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|-------|-----------|------|--------------------|
| 166 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm ~0,074 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 2,64328 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 74,148 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 0,2664 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 0,3515 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 0,29822 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,05328 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,0962 | | |
| 3.6 Konstrukcja | | | | | |
| 167 KNR 205/102/2 Hale typu lekkiego, wiązary scalone o masie do 2,0·t ~11,081 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 32,7 | 362,3487 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,003 | 0,03324 | | |
| Krawędziaki iglaste | m3 | 0,003 | 0,03324 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,3 | 3,3243 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,7 | 7,7567 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,2 | 2,2162 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 2,10539 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 277,025 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 19,9458 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 6,6486 | | |
| Kratownica stalowa | kg | 1 000 | 11 081 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,4 | 4,4324 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 4,5 | 49,8645 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,7 | 7,7567 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 0,7 | 7,7567 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,5 | 27,7025 | | |
| 168 KNR 205/102/4 Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników ~4,683 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 27,41 | 128,36103 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,009 | 0,04215 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 0,9 | 4,2147 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,9 | 4,2147 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 0,3 | 1,4049 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,88977 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 117,075 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 8,4294 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 2,8098 | | |
| Płatew stalowa | kg | 1 000 | 4 683 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,9 | 4,2147 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 2,6 | 12,1758 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,2 | 5,6196 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 1,2 | 5,6196 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,4 | 6,5562 | | |
| 169 KNR 205/102/6 Hale typu lekkiego, stężenia dachów ~1,284 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 83,28 | 106,93152 | | |
| Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,017 | 0,02183 | | |
| Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 1,8 | 2,3112 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 2,9 | 3,7236 | | |
| Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 1 | 1,284 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,24396 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 32,1 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 2,3112 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 0,7704 | | |
| Stężenie stalowe dachu | kg | 1 000 | 1 284 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,8 | 1,0272 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 9,5 | 12,198 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 1,4 | 1,7976 | | |
| Przyczepa dźwycowa do samochodu 10·t | m-g | 1,4 | 1,7976 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2,9 | 3,7236 | | |
| 170 KNR 202/406/2 Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 ~2,373 m3 | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 8,61 | 20,43153 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,06 | 2,51538 | | |
| Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m2 | 17,5 | 41,5275 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 5,35 | 12,69555 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,31 | 0,73563 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,07 | 2,53911 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,83 | 1,96959 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|--------|-----------|------|--------------------|
| 171 KNR 202/408/3 Krokwie zwykłe o długości do 4,5·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 | | | | | |
| | | | | | ~8,276 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 17,95 | 148,5542 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 3,3 | 27,3108 | | |
| Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 1,04 | 8,60704 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 1,9 | 15,7244 | | |
| Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty | kg | 0,5 | 4,138 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,66 | 5,46216 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,84 | 6,95184 | | |
| 3.7 Pokrycie | | | | | |
| 172 KNR 202/607/1 Analogia - folia wiatroizolacyjna R= 0,600 M= 1,000 S= 0,600 | | | | | |
| | | | | | ~688,100 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,3596 | 148,46446 | | |
| Folia wiatroizolacyjna dachowa zbrojona | m2 | 1,2 | 825,72 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0068 | 2,80745 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0112 | 4,62403 | | |
| 173 ORGB 202/411/1 (1) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, ołacenie, łąty 25x50 | | | | | |
| | | | | | 688,1 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 110,096 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 25x50 | m3 | 0,004 | 2,7524 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,07 | 48,167 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,002 | 1,3762 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 5,5048 | | |
| 174 KNR 202/410/4 Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie ponad 24·cm | | | | | |
| | | | | | 688,1 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,25 | 172,025 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,006 | 4,1286 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,07 | 48,167 | | |
| Listwy i łąty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 38x50·mm | m3 | 0,008 | 5,5048 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,01 | 6,881 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,01 | 6,881 | | |
| 175 ORGB 202/411/2 Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej R= 1,000 M= 4,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~153,010 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 24,4816 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,002 | 1,22408 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,03 | 18,3612 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,15301 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,002 | 0,30602 | | |
| 176 ORGB 202/535/4 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy ponad 100·m2 | | | | | |
| | | | | | ~395,500 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,47 | 185,885 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 419,23 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 7,21 | 2 851,555 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 2,7685 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 2,7685 | | |
| 177 ORGB 202/535/3 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy 50-100·m2 | | | | | |
| | | | | | ~128,900 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,51 | 65,739 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 136,634 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 7,21 | 929,369 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,9023 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,9023 | | |
| 178 ORGB 202/535/1 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łątach, dachy do 25·m2 | | | | | |
| | | | | | ~163,700 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,64 | 104,768 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 173,522 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 1 348,888 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 1,1459 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 1,1459 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|-----------|------|--------------------|
| 179 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm | | | | | |
| | | | | | ~138,695 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,35 | 187,23825 | | |
| Blacha stalowa powlekana | m2 | 1,23 | 170,59485 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 17,2 | 2 385,554 | | |
| Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m3 | 0,001 | 0,1387 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,008 | 1,10956 | | |
| 180 ORGB 202/539/1 Pokrycie dachów blachą powlekana, montaż gąsiorów | | | | | |
| | | | | | ~85,090 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,45 | 38,2905 | | |
| Gąsior z blachy powlekanej | m | 1,06 | 90,1954 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 6,18 | 525,8562 | | |
| Uszczelka z pianki poliuretanowej | m | 2,06 | 175,2854 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,005 | 0,42545 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,51054 | | |
| 181 ORGB 202/539/4 Pokrycie dachów blachą powlekana, montaż barier śniegowych | | | | | |
| | | | | | ~85,410 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16 | 13,6656 | | |
| Bariery śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej | m | 1,06 | 90,5346 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 2,11 | 180,2151 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,001 | 0,08541 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,001 | 0,08541 | | |
| 182 ORGB 202/517/3 (2) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej, rynny półokrągłe, średnica 12·cm, blacha grubości 0.55·mm | | | | | |
| | | | | | ~85,410 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,4864 | 41,54342 | | |
| Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55·mm fi 120 mm | mb | 1 | 85,41 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,018 | 1,53738 | | |
| Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | szt | 2 | 170,82 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0031 | 0,26477 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0017 | 0,1452 | | |
| 183 ORGB 202/519/2 (2) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej, rury okrągłe, średnica 10·cm, blacha grubości 0.55·mm | | | | | |
| | | | | | ~46,000 m |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5856 | 26,9376 | | |
| Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55·mm fi 100 mm | mb | 1 | 46 | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 0,019 | 0,874 | | |
| Uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt | 0,33 | 15,18 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0023 | 0,1058 | | |
| 3.8 Schody zewnętrzne, podjazd | | | | | |
| 184 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1·warstwa | | | | | |
| | | | | | ~71,31 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,2474 | 17,64209 | | |
| Drewno opałowe | kg | 1,1 | 78,441 | | |
| Lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 2 | 142,62 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 1,15 | 82,0065 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 0,3 | 21,393 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,006 | 0,42786 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0083 | 0,59187 | | |
| 185 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą | | | | | |
| | | | | | ~7,76 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 18,8334 | 146,14718 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 7,9152 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,069 | 0,53544 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,006 | 0,04656 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1 | 7,76 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,2 | 1,552 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,08 | 0,6208 | | |
| 186 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | | | | |
| | | | | | ~8,90 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,9 | 25,81 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 9,167 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,1 | 0,89 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|-------|---------|------|--------------------|
| 187 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm ~0,570 t | | | | | |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 24,4416 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 581,4 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 2,451 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 3,306 | | |
| Giętarek mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 2,736 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,456 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,912 | | |

4 Śmietnik - roboty budowlane - stan surowy

| Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|---|-------|---------|---------|------|--------------------|
| 4.1 Roboty ziemne | | | | | |
| 188 KNR 201/122/1 | | | | | |
| Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~26,90 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0559 | 1,43604 | | |
| Słupki drewniane iglaste Fi·70·mm | m3 | 0,00002 | 0,00054 | | |
| 189 KNR 201/126/1 | | | | | |
| Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~20,000 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0055 | 0,10505 | | |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0025 | 0,05 | | |
| 190 KNR 201/126/2 | | | | | |
| Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | 20 m2 |
| | | | | | krotność 11,0 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0019 | 0,39919 | | |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0008 | 0,176 | | |
| 191 KNR 201/217/6 | | | | | |
| Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~11,61 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,12377 | 1,37231 | | |
| Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40·m3 (1) | m-g | 0,0482 | 0,5596 | | |
| 192 KNR 201/310/2 | | | | | |
| Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5·m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~1,29 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,41 | 2,969 | | |
| 193 KNR 201/229/2 (2) | | | | | |
| Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | ~12,900 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0111 | 0,14319 | | |
| 4.2 Fundamenty | | | | | |
| 194 KNR 202/1101/1 (1) | | | | | |
| Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły | | | | | |
| | | | | | ~0,900 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 5,26 | 4,734 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,03 | 0,927 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 195 KNR 202/202/1 (2) | | | | | |
| Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6·m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~1,800 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,6878 | 8,43804 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,015 | 1,827 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,007 | 0,0126 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,005 | 0,009 | | |
| Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 0,004 | 0,0072 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,53 | 0,954 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,08 | 0,144 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,05 | 0,09 | | |
| 196 KNR 202/206/1 (2) | | | | | |
| Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | ~18,000 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 2,9658 | 53,3844 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,203 | 3,654 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,008 | 0,144 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm | m3 | 0,004 | 0,072 | | |
| Drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,23 | 4,14 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,6 | 10,8 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,02 | 0,36 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,03 | 0,54 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,2491 | 4,4838 | | |
| 197 KNR 202/206/5 (2) | | | | | |
| Ściany betonowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości ściany, beton podawany pompa | | | | | |
| | | | | | 18 m2 |
| | | | | | krotność 5,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0247 | 2,223 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,01 | 0,9 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 0,001 | 0,09 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,0094 | 0,846 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|---------|---------|------|-----------------------------|
| 198 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm | | | | | ~0,059 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 2,52992 | | |
| Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm | kg | 1 020 | 60,18 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 4,3 | 0,2537 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 5,8 | 0,3422 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,8 | 0,2832 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,0472 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,0944 | | |
| 199 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm | | | | | ~0,020 t |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 0,7144 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S | kg | 1 002 | 20,04 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm | m-g | 3,6 | 0,072 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm | m-g | 4,75 | 0,095 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm | m-g | 4,03 | 0,0806 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,0144 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,026 | | |
| 4.3 Izolacje fundamentów | | | | | |
| 200 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | ~9,000 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 4,7232 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 40,5 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 27 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 20,7 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,3 | 2,7 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,1224 | | |
| 201 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa | | | | | ~36,000 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,0966 | 3,4776 | | |
| Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 0,35 | 12,6 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0005 | 0,018 | | |
| 202 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę | | | | | ~36,000 m2 krotność 2,00 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,082 | 5,904 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 21,6 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0004 | 0,0288 | | |
| 4.4 Zasypy i podkłady | | | | | |
| 203 KNR 201/229/2 (2) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 74·kW (100·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | ~12,900 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 0,0111 | 0,14319 | | |
| 204 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | ~6,45 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 1,28 | 7,88448 | | |
| 205 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | 6,45 m3 |
| Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) | m-g | 0,0135 | 0,08708 | | |
| 206 KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka | | | | | ~7,22 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 4,32 | 31,1904 | | |
| Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1,08 | 7,7976 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 207 KNR 201/206/4 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładkowymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii III, samochód do 5·t R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | ~14,00 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,16984 | 2,27076 | | |
| Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60·m3 (1) | m-g | 0,0461 | 0,6454 | | |
| Samochód samowładkowy do 5·t (1) | m-g | 0,1681 | 2,3534 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|--------|-----------|------|--------------------|
| 208 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | 14 m3 |
| | | | | | krotność 18,0 |
| Samochód samowładowy do 5-t (1) | m-g | 0,0152 | 3,8304 | | |
| 4.5 Ściany | | | | | |
| 209 KNR 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | | | | | ~6,00 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,5248 | 3,1488 | | |
| Drewno opałowe | kg | 4,5 | 27 | | |
| Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 3 | 18 | | |
| Papa smołowa izolacyjna | m2 | 2,3 | 13,8 | | |
| Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 0,3 | 1,8 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,0136 | 0,0816 | | |
| 210 KNR 202/101/6 Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | | | | | ~14,58 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 5,57 | 81,2106 | | |
| Bloczek ścienny betonowy 25x12x14.cm | szt | 46,9 | 683,802 | | |
| Bloczek ścienny betonowy 25x25x14.cm | szt | 73,3 | 1 068,714 | | |
| Zaprawa cementowa | m3 | 0,18 | 2,6244 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| 211 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota | | | | | 2 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 2,14 | 4,28 | | |
| 212 KNR 202/212/12 Stropy typu DZ, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30.cm | | | | | ~0,74 m3 |
| Razem robocizna: | r-g | 11,71 | 8,6654 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 1,02 | 0,7548 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25.mm | m3 | 0,048 | 0,03552 | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38.mm | m3 | 0,027 | 0,01998 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4,3 | 3,182 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,18 | 0,1332 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,96 | 0,7104 | | |
| 213 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żeńbrowane, Fi 8-14.mm | | | | | ~0,05 t |
| Razem robocizna: | r-g | 42,88 | 2,144 | | |
| Pręty żeńbrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi-8-14.mm | kg | 1 020 | 51 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10.mm | m-g | 4,3 | 0,215 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40.mm | m-g | 5,8 | 0,29 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40.mm | m-g | 4,8 | 0,24 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,8 | 0,04 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,6 | 0,08 | | |
| 214 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7.mm | | | | | ~0,02 t |
| Razem robocizna: | r-g | 35,72 | 0,7144 | | |
| Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi-7.mm St0S | kg | 1 002 | 20,04 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Prościarka automatyczna do prętów Fi-4-10.mm | m-g | 3,6 | 0,072 | | |
| Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi-40.mm | m-g | 4,75 | 0,095 | | |
| Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi-40.mm | m-g | 4,03 | 0,0806 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,72 | 0,0144 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 1,3 | 0,026 | | |
| 215 KNR 203/209/6 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-10.kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | ~8,000 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 1,46 | 11,1544 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 10 | 80 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25.mm | kg | 0,051 | 0,408 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9-t (1) | m-g | 0,025 | 0,2 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 1,44 | 11,52 | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość R, M, S |
|--|-------|-------|----------|------|--------------------|
| 216 KNR 203/209/3 Osadzenie części stalowych w betonie o masie do-2·kg R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | | | | |
| | | | | | 8 szt |
| Razem robocizna: | r-g | 0,171 | 1,30644 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 2 | 16 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | kg | 0,017 | 0,136 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2,4 | | | |
| Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 0,005 | 0,04 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0,167 | 1,336 | | |
| 217 KNR 205/101/6 Hale typu lekkiego, rygle ścian | | | | | |
| | | | | | ~0,661 t |
| Razem robocizna: | r-g | 67,33 | 44,50513 | | |
| Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 5,6 | 3,7016 | | |
| Trzpień stalowy do montażu konstrukcji | kg | 1,9 | 1,2559 | | |
| Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60% | dm3 | 0,19 | 0,12559 | | |
| Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm | szt | 25 | 16,525 | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 1,1898 | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 0,3966 | | |
| Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 0,5 | 0,3305 | | |
| Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 3,9 | 2,5779 | | |
| Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 0,8 | 0,5288 | | |
| Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10·t | m-g | 0,8 | 0,5288 | | |
| Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 3,5 | 2,3135 | | |
| 218 KNR 225/307/1 (1) Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, budowa, na słupkach metalowych obetonowanych, z kształtowników walcowanych | | | | | |
| | | | | | ~14,60 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,79 | 11,534 | | |
| Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 0,08 | 1,168 | | |
| Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,03 | 0,438 | | |
| Farba olejna do gruntowania | dm3 | 0,02 | 0,292 | | |
| Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 0,02 | 0,292 | | |
| Lina stalowa jednozwita z drutu ocynkowanego Tlx19 Fi·6.3·mm | m | 1,5 | 21,9 | | |
| Siatka ogrodzeniowa z drutu ocynkowanego pleciona | m2 | 0,99 | 14,454 | | |
| Słupki z rur stalowych | szt | 0,29 | 4,234 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Samochód skrzyniowy do 5·t (1) | m-g | 0,04 | 0,584 | | |
| 4.6 Pokrycie | | | | | |
| 219 KNR 202/410/4 Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50·mm w rozstawie ponad 24·cm | | | | | |
| | | | | | ~18,67 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,25 | 4,6675 | | |
| Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25·mm | m3 | 0,006 | 0,11202 | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,07 | 1,3069 | | |
| Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasyczone klasa II 38x50·mm | m3 | 0,008 | 0,14936 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,01 | 0,1867 | | |
| Wyciąg | m-g | 0,01 | 0,1867 | | |
| 220 ORGB 202/535/1 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łatach, dachy do 25·m2 | | | | | |
| | | | | | ~18,67 m2 |
| Razem robocizna: | r-g | 0,64 | 11,9488 | | |
| Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1,06 | 19,7902 | | |
| Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 8,24 | 153,8408 | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | |
| Wyciąg | m-g | 0,007 | 0,13069 | | |
| Środek transportowy (1) | m-g | 0,007 | 0,13069 | | |

Zestawienie robocizny

| Lp. | Nazwa zawodu | Jedn. | Ilość |
|---------------------------------------|--|-------|------------|
| 1. | Betoniarze grupa II | r-g | 741,41619 |
| 2. | Blacharze grupa II | r-g | 1 425,8259 |
| 3. | Cieśle grupa II | r-g | 3 182,3729 |
| 4. | Cieśle grupa III | r-g | 213,91146 |
| 5. | Dekarze grupa II | r-g | 520,57303 |
| 6. | Malarze grupa II | r-g | 1,314 |
| 7. | Monter grupa II | r-g | 15,9 |
| 8. | Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II | r-g | 1 306,8085 |
| 9. | Monter urządzeń i konstrukcji metalowych III | r-g | 657,26093 |
| 10. | Monter urządzeń i konstrukcji metalowych IV | r-g | 72,15027 |
| 11. | Murarze grupa III | r-g | 2 471,0072 |
| 12. | Robotnicy | r-g | 4,27 |
| 13. | Robotnicy grupa I | r-g | 9 416,1447 |
| 14. | Spawacze grupa II | r-g | 103,10288 |
| 15. | Spawacze grupa IV | r-g | 71,87331 |
| 16. | Zbrojarze grupa II | r-g | 1 045,1322 |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 21 249,064 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Nazwa materiału | Jedn. | Ilość |
|-----|---|-------|------------|
| 1. | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 37,7124 |
| 2. | Akcesoria stalowe do połączeń montażowych | kg | 1 301,168 |
| 3. | Bariery śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej | m | 219,5578 |
| 4. | Bednarka stalowa walcowana na gorąco | kg | 327,324 |
| 5. | Belki stalowe | kg | 1 655 |
| 6. | Belki stalowe | kg | 2 632 |
| 7. | Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa) | m3 | 0,927 |
| 8. | Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa) | m3 | 4,992 |
| 9. | Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) | m3 | 455,36215 |
| 10. | Blacha stalowa dachówkowa powlekana | m2 | 1 956,4038 |
| 11. | Blacha stalowa powlekana | m2 | 427,65993 |
| 12. | Bloczek ścienny betonowy 25x12x14 cm | szt | 683,802 |
| 13. | Bloczek ścienny betonowy 25x25x14 cm | szt | 1 068,714 |
| 14. | Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm | szt | 22 413,017 |
| 15. | Cegła dziurawka (drażona) 25x12x6.5 cm klasa 35 | szt | 34 636,716 |
| 16. | Cegła kratówka K-3, 25x12x22 cm klasa 100 | szt | 46 245,446 |
| 17. | Deski iglaste obrzynane | m3 | 0,31052 |
| 18. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm | m3 | 9,1378 |
| 19. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 32 mm | m3 | 0,103 |
| 20. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m3 | 5,15751 |
| 21. | Deski iglaste obrzynane nasycone klasa III, grubości 25 mm | m3 | 14,06055 |
| 22. | Drabiny stalowe z rur stalowych spawane | kg | 31,3236 |
| 23. | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m3 | 1,5599 |
| 24. | Drewno opałowe | kg | 1 657,2818 |
| 25. | Drut stalowy okrągły miękki | kg | 101,787 |
| 26. | Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25 mm | szt | 1 571,35 |
| 27. | Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25 mm | kg | 8,602 |
| 28. | Farba olejna do gruntowania | dm3 | 0,292 |
| 29. | Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60% | dm3 | 11,94226 |
| 30. | Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 0,292 |
| 31. | Folia wiatroizolacyjna dachowa zbrojona | m2 | 2 192,3928 |
| 32. | Gąsior z blachy powlekanej | m | 257,05 |
| 33. | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 839,47428 |
| 34. | Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 172,68798 |
| 35. | Kłapa oddymiająca 1,4*0,7 z automatyką | kp1 | 2 |
| 36. | Kratownica stalowa | kg | 39 476 |
| 37. | Krawędziaki iglaste | m3 | 0,12272 |
| 38. | Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II | m3 | 31,18836 |
| 39. | Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco | kg | 892,77425 |
| 40. | Lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 539,216 |
| 41. | Lina stalowa jednozwita z drutu ocynkowanego Tlx19 Fi-6.3 mm | m | 21,9 |
| 42. | Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 25x50 | m3 | 7,30797 |
| 43. | Listwy i łaty iglaste wymiarowe nasycone klasa II 38x50 mm | m3 | 14,76531 |
| 44. | Nadproża prefabrykowane | m | 264,384 |
| 45. | Okna dachowe "Fakro" 1,4*0,7 PreSelect z kołnierzem | kp1 | 4 |
| 46. | Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m2 | 115,395 |
| 47. | Papa smołowa izolacyjna | m2 | 858,6544 |
| 48. | Płatew stalowa | kg | 15 691 |
| 49. | Płyta styropianowa samogasnąca FS grubości 50 mm | m2 | 100,57425 |
| 50. | Pospółka do betonów zwykłych | m3 | 1 101,2998 |
| 51. | Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi-7 mm St0S | kg | 2 943,876 |
| 52. | Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi-8-14 mm | kg | 22 364,52 |
| 53. | Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R" | kg | 238,05575 |
| 54. | Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 116,6424 |
| 55. | Roztwór asfaltowy izolacyjny "Abizol P" | kg | 379,0932 |
| 56. | Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55 mm fi 100 mm | mb | 110,4 |
| 57. | Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej grubości 0.55 mm fi 120 mm | mb | 207,13 |
| 58. | Siatka ogrodzeniowa z drutu ocynkowanego plecioną | m2 | 14,454 |
| 59. | Słupki drewniane iglaste Fi-70 mm | m3 | 0,00054 |
| 60. | Słupki z rur stalowych | szt | 4,234 |
| 61. | Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 5,82594 |
| 62. | Stężenie stalowe dachu | kg | 2 739 |
| 63. | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 133,7443 |
| 64. | Tlen techniczny sprężony | m3 | 113,1372 |
| 65. | Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji | kg | 17,0261 |
| 66. | Uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt | 36,432 |
| 67. | Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | szt | 414,26 |
| 68. | Uszczelka z pianki poliuretanowej | m | 499,55 |
| 69. | Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach | szt | 21 891,336 |
| 70. | Xylamid popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty | kg | 13,67814 |
| 71. | Zaprawa budowlana zwykła | m3 | 78,41028 |
| 72. | Zaprawa cementowa | m3 | 2,6244 |
| 73. | Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m3 | 0,34769 |
| 74. | Zaprawa cementowo-wapienna | m3 | 14,10259 |
| 75. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m3 | 20,53306 |

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Nazwa sprzętu | Jedn. | Ilość |
|---|--|-------|------------|
| 1. | Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1) | m-g | 52,5406 |
| 2. | Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi.40·mm | m-g | 117,08494 |
| 3. | Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.40·m3 (1) | m-g | 0,5596 |
| 4. | Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60·m3 (1) | m-g | 0,6454 |
| 5. | Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi.40·mm | m-g | 141,1263 |
| 6. | Piła mechaniczna | m-g | 0,31 |
| 7. | Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1) | m-g | 21,23967 |
| 8. | Prościarka automatyczna do prętów Fi.4-10·mm | m-g | 104,8586 |
| 9. | Przeñośnik taśmowy | m-g | 92,89728 |
| 10. | Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10·t | m-g | 52,5406 |
| 11. | Samochód dostawczy do 0.9·t (1) | m-g | 3,25 |
| 12. | Samochód samowładowczy do 5·t (1) | m-g | 6,1838 |
| 13. | Samochód skrzyniowy do 5·t (1) | m-g | 0,584 |
| 14. | Spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 303,1729 |
| 15. | Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) | m-g | 0,08708 |
| 16. | Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) | m-g | 10,77836 |
| 17. | Środek transportowy (1) | m-g | 158,4147 |
| 18. | Wyciąg | m-g | 485,5208 |
| 19. | Żuraw samochodowy 5-6·t (1) | m-g | 33,2914 |
| 20. | Żuraw samochodowy 12-16·t (1) | m-g | 253,8962 |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrągłeń): | | | 1 838,9822 |

Tabela elementów scalonych

1 Szatnia dla sportowców - roboty budowlane - stan surowy

| Nazwa elementu | | Wartość z narzutami |
|----------------|-----------------------------|---------------------|
| 1.1 | Zasypy i podkłady | |
| 1.2 | Podjazdy | |
| 1.3 | Ściany parteru nośne | |
| 1.4 | Posadzka | |
| 1.5 | Ścianki działowe | |
| 1.6 | Konstrukcja | |
| 1.7 | Pokrycie | |
| 1.8 | Schody zewnętrzne, podjazdy | |

2 Dom Ludowy - roboty budowlane - stan surowy

| Nazwa elementu | | Wartość z narzutami |
|----------------|----------------------------|---------------------|
| 2.1 | Zasypy i podkłady | |
| 2.2 | Podjazdy | |
| 2.3 | Ściany parteru nośne | |
| 2.4 | Strop | |
| 2.5 | Posadzka | |
| 2.6 | Ścianki działowe | |
| 2.7 | Ściany parteru nośne | |
| 2.8 | Ścianki działowe | |
| 2.9 | Konstrukcja | |
| 2.10 | Pokrycie | |
| 2.11 | Schody zewnętrzne, podjazd | |

3 Przedszkole 3-oddziałowe - roboty budowlane stan surowy

| Nazwa elementu | | Wartość z narzutami |
|----------------|----------------------------|---------------------|
| 3.1 | Zasypy i podkłady | |
| 3.2 | Podjazdy | |
| 3.3 | Ściany parteru nośne | |
| 3.4 | Posadzka | |
| 3.5 | Ścianki działowe | |
| 3.6 | Konstrukcja | |
| 3.7 | Pokrycie | |
| 3.8 | Schody zewnętrzne, podjazd | |

4 Śmietnik - roboty budowlane - stan surowy

| Nazwa elementu | | Wartość z narzutami |
|----------------|----------------------|---------------------|
| 4.1 | Roboty ziemne | |
| 4.2 | Fundamenty | |
| 4.3 | Izolacje fundamentów | |
| 4.4 | Zasypy i podkłady | |
| 4.5 | Ściany | |
| 4.6 | Pokrycie | |

Podsumowanie tabeli elementów scalonych

| Nazwa rozdziału | Wartość rozdziału | Dodatki | Wartość rozdziału netto | VAT | Wartość brutto |
|---|-------------------|---------|-------------------------|-----|----------------|
| Szatnia dla sportowców - roboty budowlane - stan surowy | | | | | |
| Dom Ludowy - roboty budowlane - stan surowy | | | | | |
| Przedszkole 3-oddziałowe - roboty budowlane stan surowy | | | | | |
| Śmietnik - roboty budowlane - stan surowy | | | | | |